

शालेय शिक्षण विभागाच्या ई-गव्हर्नन्स प्रकल्पांतर्गत विविध प्रकल्पांच्या कामाकरीता NIC, पुणे येथे २८ संगणक, १० लॅपटॉप, ४ प्रिंटर कम स्कॅनर खरेदी करण्यास वित्तीय व प्रशासकीय मान्यता देणेबाबत.

महाराष्ट्र शासन  
शालेय शिक्षण व क्रीडा विभाग  
शासन निर्णय क्रमांक: ईगव्ह-०४२३/प्र.क्र.१२/संगणक  
मादाम कामा रोड, हुतात्मा राजगुरु चौक,  
मंत्रालय, मुंबई - ४०० ०३२  
दिनांक :- १३ जुलै, २०२३

**वाचा :-**

- १) उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, शासन निर्णय दि.२४.०८.२०१७
- २) प्रकल्प अंमलबजावणी समिती बैठकीचे इतिवृत्त दि.२५.०४.२०२३

**प्रस्तावना :-**

शालेय शिक्षण विभागाच्या ई-गव्हर्नन्स प्रकल्पांतर्गत विविध प्रकल्पांच्या कामाकरीता NIC, पुणे येथे २८ संगणक, १० लॅपटॉप, ४ प्रिंटर कम स्कॅनर खरेदी करण्याच्या प्रस्तावास दि.२५.०४.२०२३ रोजी प्रकल्प अंमलबजावणी समितीच्या बैठकीत मान्यता देण्यात आली आहे. त्यानुषंगाने शासनाच्या विहित कार्यपद्धतीनुसार नवीन संगणक सामुग्री खरेदी करण्याची बाब शासनाच्या विचाराधीन होती.

**शासन निर्णय:**

२. प्रकल्प अंमलबजावणी समितीने दि.२५.०४.२०२३ रोजीच्या बैठकीत केलेल्या शिफारशीनुसार शालेय शिक्षण विभागाच्या ई-गव्हर्नन्स प्रकल्पांतर्गत विविध प्रकल्पांच्या कामाकरीता NIC, पुणे येथे २८ संगणक, १० लॅपटॉप, ४ प्रिंटर कम स्कॅनर खरेदी करावयाच्या खर्चास याद्वारे प्रशासकीय मान्यता देण्यात येत आहे. खरेदी करावयाच्या संगणकीय सामुग्रीबाबतचा तपशिल सोबतच्या परिशिष्ट "अ" "ब" व "क" येथे ठेवण्यात आलेला आहे.
३. सदरचा खर्च मागणी क्रमांक. ई-२, २२०२ सर्वसाधारण शिक्षण, ८० पंचवार्षिक योजनांतर्गत योजना (०२) (५१) ई-गव्हर्नन्स कार्यक्रम ( २२०२ H४५४) ३१ सहायक अनुदाने या लेखाशिर्षाखालील सन २०२३-२४ च्या उपलब्ध अर्थसंकल्पीय तरतुदीमधून भागविण्यात यावा. यासाठी विभागातील आयुक्त (शिक्षण), पुणे यांना नियंत्रक अधिकारी व सहायक संचालक (लेखा), माध्यमिक व उच्च माध्यमिक संचालनालय, पुणे यांना आहरण व संवितरण अधिकारी म्हणून घोषित करण्यात येत आहे.

४. हा शासन निर्णय वित्तीय अधिकार नियमपुस्तिका, २०१५ दिनांक १७ एप्रिल, २०१५ मधील उपविभाग- २ मधील अनुक्रमांक २७ अ मधील नियम क्र. ७६ अन्वये विभागास प्रदान करण्यात आलेल्या वित्त विभागाच्या अनौपचारिक संदर्भ क्र.६७४/२०२२/व्यय-५, दि.०१.०७.२०२२ अन्वये प्राप्त मान्यतेनुसार तसेच माहिती तंत्रज्ञान विभागाने मान्यता दिलेल्या तांत्रिक विनिर्देशांनुसार निर्गमित करण्यात येत आहे.

५. सदर शासन निर्णय महाराष्ट्र शासनाच्या [www.maharashtra.gov.in](http://www.maharashtra.gov.in) या संकेतस्थळावर उपलब्ध करण्यात आला असून त्याचा संगणक संकेतांक २०२३०७१३१७५२१७४६२१ असा आहे. हा आदेश डिजीटल स्वाक्षरीने साक्षांकित करून काढण्यात येत आहे.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने.

( विवेक सपकाळ )

कार्यासन अधिकारी, महाराष्ट्र शासन

प्रत :-

- १) मा. मंत्री, शालेय शिक्षण यांचे खाजगी सचिव
- २) अपर मुख्य सचिव, वित्त विभाग यांचे स्वीय सहायक, मंत्रालय, मुंबई
- ३) प्रधान सचिव, शालेय शिक्षण व क्रीडा विभाग यांचे स्वीय सहायक, मंत्रालय, मुंबई
- ४) प्रधान सचिव, माहिती व तंत्रज्ञान विभाग, मंत्रालय, मुंबई
- ५) आयुक्त, शिक्षण, महाराष्ट्र राज्य, पुणे
- ६) महालेखापाल (लेखापरिक्षा), महाराष्ट्र, मुंबई / नागपूर १/२
- ७) महालेखापाल (लेखा व अनुज्ञेयता), महाराष्ट्र, मुंबई / नागपूर १/२
- ८) निवासी लेखा परिक्षा अधिकारी, मुंबई
- ९) जिल्हा कोषागार अधिकारी, पुणे
- १०) निवडनस्ती, संगणक कार्यासन.

प्रपत्र-अ

| Parameter                           | Desktop Specifications  |
|-------------------------------------|---|
| Processor Make                      | Intel/AMD   |
| Processor Generation                | Latest generation   |
| Processor                           | Intel Core i7 or Ryzon 3/5                                      |
| Chipset                             | Q series (Q670) or equivalent AMD                               |
| Graphics type                       | Integrated  |
| Type of Hard disk drive             | SATA/SSD  |
| Hard Disk Drive Size (GB)/SSD       | 1000 HDD and 512 SSD  |
| Type of RAM                         | DDR4  |
| RAM Size (GB)                       | 16 GB or above  |
| RAM Expandability Upto (GB)         | 32/64   |
| Operating system                    | Window 10 Professional latest version                           |
| OS Certification                    | Windows   |
| Display Size (Inch)                 | Minimum 23.8/27 inches  |
| Type of Display                     | Non Touch IPS LED   |
| Display resolution (Pixels)         | 1920X1080 or higher   |
| USB Port 2.0 (No.)                  | Minimum 3   |
| USB Port 3.0 (No.)                  | 2 or more   |
| HDMI Port                           | 2   |
| Display Port                        | Optional  |
| Keyboard                            | Wired Standard with USB Interface                               |
| Mouse                               | Wired Optical Scroll with USB                                   |
| Audio                               | Interface Integrated Stereo Sound with internal speakers & Mic. |
| Wi-Fi Connectivity                  | 802.11ac  |
| Bluetooth Connectivity              | Yes   |
| LAN Port                            | Integrated Gigabit Ethernet 10/100/1000                         |
| Form Factor                         | SFF/Tower   |
| BIS Registration under CRS of Meity | Yes   |
| Software                            | MS Office preloaded   |
| Certifications                      | Energy Star, FCC/UL, EPEAT India                                |
| ROHS Compliance                     | Yes   |
| Webcam                              | HD (Optional)   |
| DVD R/W                             | Optional  |
| On Site OEM (Year)                  | 5   |

प्रपत्र-ब

| Laptop (Generic Specifications)        |                            |
|--|----------------------------|
| Parameters                             | Specifications             |
| Processor Make                         | Intel/AMD                  |
| Processor Generation                   | Latest                     |
| Processor Description                  | Intel Core i7 /AMD Ryzon 7 |
| Expansion Slots (M Dot 2)              | 2                          |
| Graphics Type                          | Integrated 1 GB min        |
| Operating System (Factory Pre-Loaded)  | Windows 10 Professional    |
| OS Certification                       | Windows /Linus             |
| Type of RAM                            | DDR4                       |
| RAM Size (GB)                          | 8                          |
| RAM Speed (MHz)                        | 2666                       |
| Total Numbers of DIMM Slots Available  | 2                          |
| Number of DIMM Slots populated         | 1                          |
| RAM Expandability up to                | 32                         |
| Type of Drives                         | HDD and SSD                |
| Capacity of each HDD/SSD (GB)          | 1 TB and 512 GB            |
| Wireless Connectivity                  | Yes                        |
| If Yes, Type of Wireless Connectivity  | Wi-Fi 6:802.11ax           |
| Number of Ethernet Ports               | 1                          |
| Bluetooth Connectivity                 | Yes                        |
| If Yes, Version of Bluetooth Available | 5.1                        |
| Type                                   | Touch /Non touch           |
| Resolution                             | Minimum 1366x768           |
| Size                                   | 14 inch or higher          |
| Battery backup                         | Minimum 45 WH or Min 8 hr  |
| Number of USB Version 2 Point 0 Ports  | 1                          |
| Number of USB Version 3                | 2                          |
| Number of USB Type C Ports             | 1                          |
| Number of HDMI Ports                   | Optional                   |
| Weight                                 | Less than 2 KG             |
| Certifications                         | ROHS, Energy Star, BIS,    |
| Warranty (Onsite comprehensive)        | 3/ 5 years                 |
| Battery Warranty                       | 1/ 3 years                 |

## प्रपत्र-क

### Multifunction Printer

| MFP MONO Printer  |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Print Technology  | Inkjet/laser                      |
| Type of Machine   | Multifunction Machine             |
| Type of Printing  | Mono                              |
| Cartridge Technology  | Inkjet/laser                      |
| Platen/Flatbed Size   | A4                                |
| Paper Size (Original /Image)  | A4                                |
| RAM size (MB)   | Minimum 512                       |
| Hard Disk Capacity (GB)   | 0                                 |
| Minimum Speed per Minute as per ISO/IEC 24734 in A4 Size-Mono   | 40                                |
| Scanning Feature Availability   | Yes                               |
| Duplexing Feature Availability  | Yes                               |
| Networking Feature Availability   | Yes                               |
| If yes, Type of Network Interface   | Ethernet 10/100                   |
| Wi-Fi Availability  | Yes                               |
| If yes, Wi-Fi Type  | Wi Fi 802.11 b/g/n & Wi Fi Direct |
| Original Document Feeder Type   | ADF/Flatbed                       |
| Feeder Capacity (Number)  | Minimum 30                        |
| Scanning Resolution (Optical)   | Minimum 1200x1200                 |
| Number of Main Paper Tray   | 1                                 |
| Each Main Paper Tray Capacity (Number)  | 250                               |
| Bypass Facility   | Yes                               |
| If Yes, Bypass Tray Capacity  | 1                                 |
| Yield of the cartridge/Ink Tank/Ink Pack supplied with Machine as per ISO/IEC: 19752/2004(E) for Black (Number of prints) | Min 10000                         |
| Duty Cycle (No of Prints /month)  | Minimum 20000                     |
| BIS Registration under CRS of Meity   | Yes                               |
| Other Certifications Available  | RoHS                              |
| On Site OEM Warranty (Year)   | Minimum 3/5 years                 |

#### Terms and condition:

- All the Hardware should be branded new.
- OEM for Desktop should be from top 5 OEMs in IDC latest report.
- Bidder should submit MAF from OEM.